Index of Clai	ms

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

√	Rejected
II	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

• Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date Image: District Control of the control					ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				J		_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E												
2		L Cla	aım	ـ				υat	e	_	_	
2		_	<u>_</u>			1				1		
2		l a	<u>`</u> <u>Ë</u>	1		1			İ	1	1	
2		i.	ΙĔ				1	l				ı
B			0		1		l	ĺ	1			l
B				Π			1				1	Т
B			12				1		Т			\vdash
B			В	T	Τ	1	\top	1	T	T	\top	
B				┢	1	1	T	1-	T	\vdash	T	
B			1	\vdash	1	+-	✝	 		T	†	
B			1	1	+	t	┼~	t-	T	\vdash	+	H
B			-6	\vdash	十	┼	-	┼~	-	┿	╁	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			1 F	├-	┿	╁╌		╁	╁╌	╁	┢	⊢
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			-6	├	╁╌	╁╴	⊢	┝	\vdash	╀	┼╌	┢
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			10	├	╀	⊢	├	╁	⊢	╁	┼	├
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		 	H.	_	\vdash		├-		├	┼	╀	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			112		┼	-	├-	-	 	 	 	<u> </u>
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			12	L		-	 _	 	ļ	├	 	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			13		<u> </u>	 	ļ	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			114		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ.,	ļ.,	<u> </u>	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			15	\vdash	ļ.,	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	Щ
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			16	_	L	<u>_</u>	_	_	<u></u>	_	ļ	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			17		L	<u> </u>	L	L			L	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			18	L								
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	į		19									
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			10									
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	Ĭ		(21)			Π	Π				-	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			22						Γ			
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	ļ		23			Γ		Γ				
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	1		(24)		П	Γ			Г	Γ	Π	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			25							<u> </u>		
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			26								Т	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	- 1		27					\vdash	-			
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			28			$\overline{}$		_	_		-	
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49			29		1	_				1	\vdash	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	- 1		30		\vdash	\vdash	-	-	\vdash	 		
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-		31		\vdash	\vdash		<u> </u>	┢	\vdash	H	
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-		32	_		_	_	H		-	-	\vdash
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	ł		33	_	-	-			—			-
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	┪	_	3/1		-	—		-	—		-	\dashv
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	ł		35		-	-		-	-			
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	ŀ		36		-	-	-					\dashv
38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	ŀ		30				_		_		\vdash	_
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-		3/	_	-			\vdash			\vdash	
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49	-		38		<u> </u>				_		\sqcup	\dashv
41	ļ		39		_					_		
42 43 44 45 46 47 48 49					L.,	\sqsubseteq						
43 44 45 46 47 48 49	[
44 45 46 47 48 49			42									
45 46 47 48 49							7	▁ヿ				
45 46 47 48 49			44									\neg
46 47 48 49	ſ		45									\neg
47 48 49	ľ		46						_			\neg
48 49	ľ				\neg	\neg	_				-	\dashv
49	t				\dashv	\dashv		\dashv			-	\dashv
50	t		49				-	-		-	-	\dashv
	t		50		\dashv			-	-	\dashv		\dashv
	L											

E E	Cla	aim	Τ			_	Da	te	-	-	_
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				Τ	T	Т	Т	ŀ	Т	Т	Т
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u>a</u>	<u>=</u>			1		1				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ᆙ	Ē				1					
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	0		1							
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	51	╁	╁╴	+	+-	+-	+-	+-	┤	╁╌
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	52	├	⊢	╁	╁╌	╁╴	╁	+	┼~	+-
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	52	⊢	├	┼	╁	╁	+	+-	+-	╁
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		53	-	├-	╄	-	+	+-	╀	┼	╀
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	54	ļ	↓ _	╀	╁	 	┼-	╀	╄	╄
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	55	<u> </u>	⊢-	┼	↓_	1	╀	↓	 	↓
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	56	<u> </u>	┞	↓_	╄	↓_	↓_	↓_	↓_	↓_
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57		ļ_	ļ	1_	↓_	╀	1_	ļ	1_
60 61 61 62 63 63 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58	_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_	╀	1	ļ.,	1_
61	<u> </u>	59	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	┸
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60		<u> </u>	_	L	1_	<u> </u>	<u> </u>	L	_
63		61	_	_	<u> </u>	L		L	_	L	1_
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99		62			_	_			L		_
66 67 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		63	Ŀ		_		1_				
66 67 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		64	_	L	L	L	\perp			L	
66 67 68 69 70 70 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		65	L	L	L^{-}						
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66		\Box		Γ					
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67					П		T	T	
69		68	Г	Π			1	1		Г	Π
71		69	\vdash	Г	Т		1	1	T	T	T
71		70			1	1	1	\top	\vdash	T	Г
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71	\vdash	\vdash		T	T		†	 	_
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72				\vdash	1	T	1	 	\vdash
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73		-	T	1	\top	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74			 	-	\vdash	\vdash	1	\vdash	⇈
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		75	_	\vdash	\vdash	1	\vdash	_	_	_	✝
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		76		\vdash		\vdash		1		_	\vdash
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77		-	1		†	 	1	1	\vdash
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78		\vdash	\vdash		1-	\vdash	 		_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79	-	_	一	╁	1			-	
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80			┰	┪	┼	 	\vdash	-	-
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		81	_	-		\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		82	_	-		-	-	╁		-	┢
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	 	83	_		-	-	╁	┢	 	-	├
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	 	84		-	-		 -	-	-	├	├
86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		85		-	\vdash	\vdash	-	├	-	 -	
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86			 	-	╁	\vdash	├		\vdash
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		97		-			\vdash	\vdash	 	├	-
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		00			\vdash		├	⊢	\vdash		\vdash
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00			<u> </u>	-		├	 		├
91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	 	09			_			├-			
92 93 94 95 96 97 98 99					_				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
93 94 95 96 97 98 99				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	-	<u> </u>
94 95 96 97 98 99		92	_				<u> </u>	 	<u> </u>		
95 96 97 98 99				_		<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>		<u> </u>	_
96 97 98 99								<u> </u>			
97 98 99	$\sqcup \bot$										
98 99											L
99											
100				_]							
		100]							

E E	CI	aim	Т	Date									
101	<u> </u>	1	1	- Sale									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 148 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148	Final	1											
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 146 147 148 148 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148		101		1			T	T	\vdash	\vdash	1		
104		102											
105		103											
106		104		L	L	L		L					
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		105	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>							
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106	_	<u> </u>	<u>Ļ</u>	_	<u> </u>	_	_	匚	<u> </u>		
109			-	ऻ_	ļ.,	↓_	↓_	ļ	L	<u> </u>	L		
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	┼	├	 	-	 	ļ	 	<u> </u>	<u> _</u>		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		1109	┼	-	 	┡	-	ļ	┝	<u> </u>	<u> </u>		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	-		├	╁	╢	├	├-	-	⊢		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	╁	├	⊢		╁	├-	\vdash	-	├		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		113	┢	-	├	-	┼	┢	├	├-	_		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	1-	-	╁	├-	┢		\vdash	\vdash	—		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115	T	\vdash	\vdash		╁╌	╁┈			 		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	\vdash	✝				 	H				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	\vdash		T	1	\vdash	-		\vdash			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	П	·		_	\vdash	1					
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119								П			
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120											
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	<u></u>										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	L		Ŀ				
125		123		L		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>			
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	 —		<u> </u>		├						
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		_	-	-	⊢		<u> </u>				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	-	-	\vdash	-	-	-	\vdash	-	-		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	-	-	├	-	┢		-	┝			
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	-	-		 	\vdash			 	Н		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131				-				-	\dashv		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132											
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133											
136		134											
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		\Box									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		Ш	_		Ш						
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	\square	Щ				<u> </u>					
140 141 142 143 144 145 146 147 148			_					ļ					
141		139	<u> </u>			_	-	-		_			
142 143 144 145 146 147 148		140	-	-		_							
143 144 145 146 147 148													
144 145 146 147 148			-		-					_			
145 146 147 148			-		_			-			-		
146 147 148					-		H		-	_	\dashv		
147								-	\neg	-	\dashv		
148		147						ĒΠ	\neg	\dashv			
		148	, in							_			
		149			7 = 70			- 1					
150													